

Système de contrôle CITY MULTI

Smart ME Controller PAR-U02MEDA

Manuel de fonctionnement simple



Avant toute utilisation, lire attentivement les instructions de ce manuel pour utiliser le produit correctement.

Conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

Assurez-vous que le CD-ROM, ce manuel et le manuel d'installation sont bien remis à tout futur utilisateur.

Pour assurer la sécurité et le bon fonctionnement du contrôleur à distance, ce dernier doit être installé uniquement par du personnel qualifié.



Table des matières

Consignes de sécurité	4
Noms et fonctions des composants du contrôleur à distance	7
Interface du contrôleur	7
Configuration des écrans	8
Affichage.....	10
Fonctionnement de base	12
Dépannage	15
Timer, Programmation et Retour auto.....	16
Maintenance	17
Caractéristiques du produit.....	18

Consignes de sécurité

- Lisez attentivement les consignes de sécurité ci-après avant toute utilisation.
- Respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer la sécurité.

 AVERTISSEMENT	Signale un risque de blessure grave, voire mortelle.
 ATTENTION	Signale un risque de blessure grave ou de dommage matériel.

- Après avoir lu ce manuel, remettez-le à l'utilisateur final pour qu'il puisse le consulter en cas de besoin.
- Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter en cas de besoin. Ce manuel doit être fourni aux personnes chargées de réparer ou de déplacer le contrôleur à distance. Assurez-vous que le manuel est bien remis à tout futur utilisateur.
- Les informations non disponibles dans ce manuel figurent dans le manuel d'instructions sur le CD-ROM accompagnant le contrôleur à distance.

Précautions générales

AVERTISSEMENT

N'installez pas l'unité en un endroit où se trouvent de grandes quantités d'huile, de vapeur, de solvants organiques ou de gaz corrosifs tels du gaz sulfurique ou encore là où sont fréquemment utilisés des aérosols ou des solutions acides/alcalines. Ces substances peuvent affecter les performances de l'unité ou provoquer la corrosion de certains de ses composants, ce qui peut donner lieu à des défauts de fonctionnement, des dégagements de fumée ou même une électrocution ou un incendie.

Ne lavez pas le contrôleur avec de l'eau ou tout autre liquide afin de prévenir tout risque de court-circuit, de fuite électrique, d'électrocution, de dysfonctionnement, de fumée ou d'incendie.

N'utilisez par l'écran tactile ou d'autres parties électriques avec les mains mouillées afin de prévenir tout risque d'électrocution, de dysfonctionnement, de fumée ou d'incendie.

Lors de la désinfection de l'appareil à l'aide d'alcool, aérez la pièce de manière adéquate. Les vapeurs d'alcool autour de l'appareil peuvent provoquer un incendie ou d'explosion lorsque l'appareil est allumé.

Pour éviter tout risque de blessure ou d'électrocution, éteignez le contrôleur et couvrez-le avant de pulvériser un quelconque produit chimique dans l'environnement de celui-ci.

Pour éviter tout risque de blessure ou d'électrocution, arrêtez le contrôleur et coupez l'alimentation électrique avant de le nettoyer, de l'examiner, ou avant toute opération d'entretien de celui-ci.

En cas d'anomalie (odeur de brûlé, etc.), arrêtez le système, mettez-le hors tension et contactez immédiatement votre revendeur. L'utilisation continue du produit peut être la cause d'une électrocution, d'un mauvais fonctionnement, ou d'un incendie.

Installez correctement toutes les protections requises pour protéger le contrôleur à distance contre l'humidité et la poussière. L'accumulation de poussière et d'eau peut provoquer des électrocutions, de la fumée ou un incendie.

⚠ ATTENTION

Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'explosion, ne placez pas de matériaux inflammables et ne pulvérisez pas de substances inflammables dans l'environnement du contrôleur.

Pour prévenir tout risque d'endommager le contrôleur, ne pulvérisez pas d'insecticide ou tout autre aérosol inflammable directement dessus.

Pour réduire le risque de pollution, consultez une agence habilitée pour plus d'informations sur la mise au rebut du contrôleur à distance.

Ne touchez pas l'écran tactile avec un objet pointu ou tranchant afin de prévenir tout risque d'électrocution ou de dysfonctionnement.

Évitez le contact avec les bords tranchants de certaines parties afin de prévenir tout risque de blessure et d'électrocution.

N'exercez pas une force excessive sur les parties en verre pour éviter qu'elles se brisent et provoquent des blessures.

Pour réduire le risque de blessures, portez des vêtements de protection lorsque vous utilisez le contrôleur.

Déménagement et réparations

⚠ AVERTISSEMENT

Seul un personnel qualifié doit être autorisé à réparer le contrôleur ou à le changer de place. N'essayez pas de démonter ou de modifier vous-même le contrôleur. Une installation ou une réparation non conforme peut entraîner des blessures, une électrocution ou un incendie.

⚠ ATTENTION

Pour prévenir tout risque de court-circuit, d'électrocution, d'incendie ou de dysfonctionnement, ne touchez pas le circuit imprimé avec des outils ou vos mains et ne laissez pas la poussière s'accumuler dessus.

Précautions supplémentaires

Pour prévenir tout dommage au contrôleur, utilisez des outils appropriés pour son installation, son inspection ou sa réparation.

Ce contrôleur est exclusivement destiné à être utilisé avec le système de gestion d'immeuble Mitsubishi Electric. L'utilisation de ce contrôleur avec d'autres systèmes ou à d'autres fins peut entraîner des dysfonctionnements.

N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'abrasif chimique pour nettoyer le contrôleur, afin d'éviter de le décolorer. Pour nettoyer le contrôleur, essuyez-le avec un chiffon doux imbibé d'un mélange d'eau et d'un détergent doux, rincez les restes de détergent avec un chiffon humide, puis essuyez l'eau avec un chiffon sec.

Protégez le contrôleur contre l'électricité statique pour éviter de l'endommager.

Éliminez correctement les matériaux d'emballage. Les sacs en plastique présentent un risque de suffocation chez les enfants.

Pour ne pas endommager le contrôleur, ne serrez pas trop les vis.

CD-ROM fourni avec le Smart ME Controller



AVERTISSEMENT

Le CD-ROM ne peut être lu qu'à partir d'un lecteur de CD ou d'un lecteur de DVD. N'essayez pas de lire le CD-ROM sur un lecteur audio, ceci pourrait endommager vos oreilles et/ou vos haut-parleurs.

Le CD-ROM qui accompagne le Smart ME Controller contient un manuel d'installation et le manuel d'instructions.

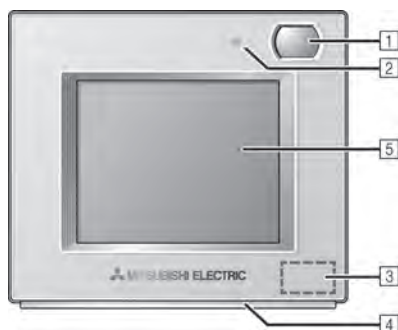
Chaque document est au format PDF.

L'affichage des documents requiert un ordinateur sur lequel Adobe® Reader® ou Adobe® Acrobat® est installé.

« Adobe® Reader® » et « Adobe® Acrobat® » sont des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated.

Noms et fonctions des composants du contrôleur à distance

Interface du contrôleur



1 Capteur d'occupation

Le capteur d'occupation détecte les absences pour contrôler les économies d'énergie.

2 Capteur de luminosité

Le capteur de luminosité détecte la luminosité de la pièce pour contrôler les économies d'énergie.

3 Capteur de température et d'humidité

Le capteur détecte la température et l'humidité relative de la pièce.

4 Indicateur LED

L'indicateur LED présente l'état de fonctionnement à l'aide de différentes couleurs.

L'indicateur LED s'allume en mode de fonctionnement normal, s'éteint à l'arrêt des unités et clignote lorsqu'une erreur se produit.

5 Écran tactile et écran rétro-éclairé

L'écran des paramètres de fonctionnement apparaît sur l'écran tactile.

Lorsque le rétro-éclairage est éteint, toucher l'écran active le rétro-éclairage qui reste allumé pendant une période prédéterminée.

Configuration des écrans

Écran Équipement général

Équipement général (2/4)	
D005 Chauffage 1	ON
D006 Chauffage 2	OFF
D007 Humidificateur	ON
D008 Ventilation	OFF

Cet écran ne s'affiche pas si aucun AHC (Advanced HVAC CONTROLLER) n'est connecté.

Écran Accueil

Nom de la salle (Lun) 12:45	
Rég. sur	LED
30.0°C	23.5°C
17.0°C	5000%
ON	Auto Froid
Mode	Arrêt Auto

Écran Menu (Utilisat.)

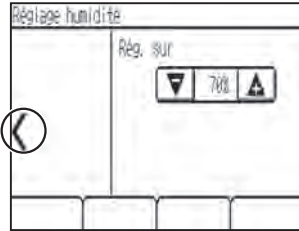
Menu (1/2) Utilisat.	Service
Date et heure	
Programmation	
Timer	
Réduit de nuit	

Écran Réglage unité intérieure



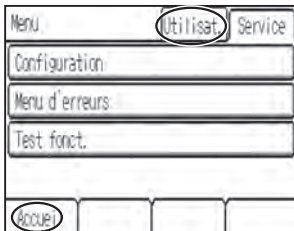
Les paramètres non disponibles pour l'unité intérieure connectée ne s'afficheront pas à l'écran.

Écran Réglage humidité



Cet écran ne s'affiche pas si aucun AHC (Advanced HVAC CONTROLLER) n'est connecté.

Écran Menu (Service)



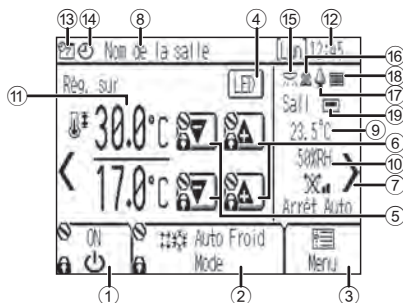
Un mot de passe est requis pour accéder à l'écran Menu (Service).

Affichage

Écran Accueil

—Réglages de base

* Toutes les icônes sont affichées pour la présentation.



- 1 Touche [ON/OFF]**

Appuyez sur cette touche pour activer/désactiver l'unité intérieure.
 - 2 Touche [Mode fonctionnement]**

Appuyez sur cette touche pour modifier le mode de fonctionnement.
 - 3 Touche [Menu]**

Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Menu.
 - 4 Touche ON/OFF de l'indicateur LED**

Appuyez sur cette touche pour activer/désactiver l'indicateur LED.
 - 5 **

Appuyez sur cette touche pour réduire la température réglée.
 - 6 **

Appuyez sur cette touche pour augmenter la température réglée.
 - 7 **

Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Réglage unité intérieure.
 - 8 Nom de la salle**

Le nom de la salle apparaît ici.
 - 9 Température ambiante**

La température ambiante actuelle apparaît ici.
 - 10 Humidité**

L'humidité ambiante actuelle apparaît ici.
 - 11 Réglage température**

La température réglée apparaît ici.
L'affichage varie suivant le mode de fonctionnement sélectionné.
 - 12 Date et heure**

La date et l'heure actuelles apparaissent ici.
 - 13 **

Apparaît lorsque l'opération programmée est exécutée.
L'icône  apparaît lorsque le fonctionnement du timer n'est pas pris en charge.
 - 14 **

Apparaît la fonction ON/OFF timer est activée ou lorsque la fonction Réduit de nuit est activée.
 - 15 **

Apparaît lorsque le capteur de luminosité détecte un éclairage plus lumineux que le niveau prédéterminé.
 - 16 **

Apparaît lorsque le capteur d'occupation détecte un occupant.
 - 17 **

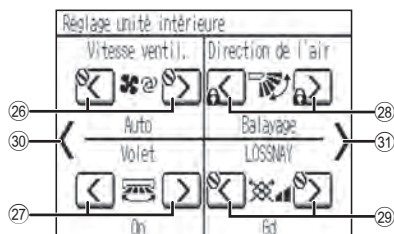
Apparaît pendant le contrôle d'économie d'énergie (en fonction du modèle d'unité intérieure).
 - 18 **

Apparaît lorsque le filtre nécessite un entretien.
 - 19 **

Apparaît lorsque la thermistance intégrée au contrôleur à distance est activée pour surveiller la température de la pièce.
 apparaît lorsque la thermistance intégrée à l'unité intérieure est activée pour surveiller la température de la pièce.

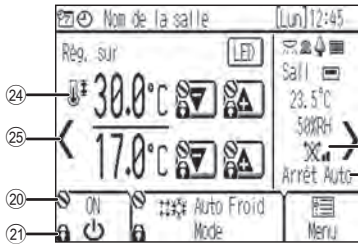
Écran Réglage unité intérieure

* Toutes les icônes sont affichées pour la présentation.



- 26 Vitesse ventail.**
Appuyez sur cette touche pour modifier la vitesse de ventilation.
- 27 Volet**
Appuyez sur cette touche pour activer/désactiver le volet.
- 28 Direction de l'air**
Appuyez sur cette touche pour modifier la direction de l'air.
- 29 LOSSNAY**
Appuyez sur cette touche pour modifier la vitesse de ventilation de l'unité LOSSNAY.
- 30** 
Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran Accueil.
- 31** 
Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Réglez humidité.

Réglages avancés



20

Apparaît lorsque le fonctionnement est contrôlé de manière centralisée.

21

Apparaît lorsque le fonctionnement est verrouillé.

22 **Affichage Arrêt Auto**

Apparaît lorsque Arrêt Auto Timer est activé.

23

Indique le réglage de l'unité LOSSNAY interconnectée (ventilateur).

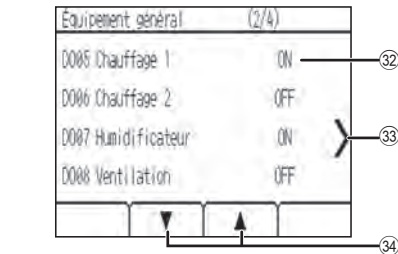
24

Apparaît lorsque la plage de températures réglée est limitée.

25

Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Équipement général.

Écran Équipement général



32 **État d'entrée/sortie de l'AHC**

L'état d'entrée/sortie des équipements généraux connectés à l'AHC (Advanced HVAC CONTROLLER) apparaît.

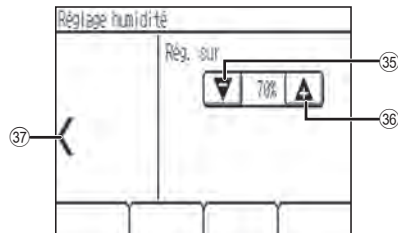
33

Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Accueil.

34

Appuyez sur ces touches pour accéder aux pages de l'écran Équipement général.

Écran Réglage humidité



35

Appuyez sur cette touche pour réduire l'humidité réglée. (20 % à 80 % (humidité relative))

36

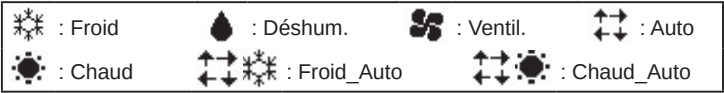
Appuyez sur cette touche pour augmenter l'humidité réglée. (20 % à 80 % (humidité relative))

37

Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran Réglage unité intérieure.

Fonctionnement de base

Icônes de mode de fonctionnement



Mise sous tension et sélection du mode de fonctionnement

- 1** Appuyez sur la touche **① [ON/OFF]**.
L'indicateur LED s'allume. Les unités LOSSNAY interconnectées avec les unités intérieures sont également mises sous tension.
- 2** Appuyez sur la touche **② [Mode fonctionnement]** pour parcourir les modes de fonctionnement.



- *1 Les modes de fonctionnement non disponibles pour l'unité intérieure connectée ne s'afficheront pas à l'écran.
- *2 Suivant le modèle d'unité intérieure, il est possible de paramétrer un ou deux réglages de températures (point de réglage unique ou double) en mode Auto.

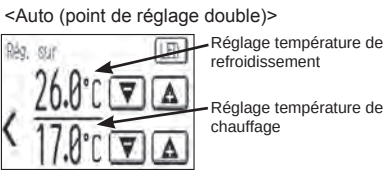
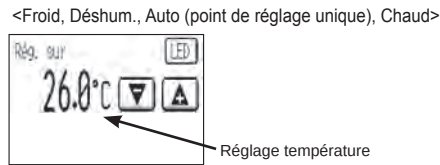
Réglage température

Appuyez sur la touche **⑤ ▾** ou **⑥ ▲** pour réduire ou augmenter la température réglée.

* Appuyer sur la touche une fois modifie le réglage de la température de 0,5 °C, 1,0 °C, 1 °F ou 2 °F, en fonction du modèle d'unité intérieure et du réglage du format d'affichage sur la télécommande.

Mode de fonctionnement	Plage de réglage de la température
Froid/Déshum.	19 °C–35 °C/67 °F–95 °F *1
Chaud	4,5 °C–28 °C/40 °F–83 °F *1
Auto (point de réglage unique)	19 °C–28 °C/67 °F–83 °F *1*2
Auto (point de réglage double)	Froid : Identique à la plage de réglage de la température en mode Froid Chaud : Identique à la plage de réglage de la température en mode Chaud *2*3*4
Ventil.	Non réglable

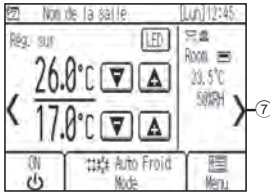
- *1 Les plages de température réglables varient en fonction du modèle de l'unité intérieure.
- *2 Le réglage de température du mode Auto (point de réglage unique ou double) apparaît en fonction du modèle de l'unité intérieure.
- *3 Les mêmes valeurs sont utilisées pour le réglage de la température du mode Froid/Déshum. et le réglage de la température de refroidissement du mode Auto (point de réglage double). De même, les mêmes valeurs sont utilisées pour le réglage de la température du mode Chaud et le réglage de la température de chauffage du mode Auto (point de réglage double).
- *4 Il est possible de régler la température de refroidissement et de chauffage dans les conditions suivantes.
- Le réglage de la température de refroidissement est supérieur à celui de la température de chauffage.
 - La différence entre le réglage de la température de refroidissement et de chauffage est identique ou supérieure à la différence de température minimale qui varie avec le modèle d'unité intérieure.
- *5 Les limitations relatives à la plage de réglage de la température seront appliquées, le cas échéant. Si la valeur du réglage est en dehors de la plage, le message « Verrouillage Plage de consigne » apparaît. Consultez le manuel d'instructions du contrôleur à distance pour plus de détails.



Pour plus d'informations sur les commandes Auto (point de réglage double), consultez le manuel d'instructions.

Vitesse de ventilation

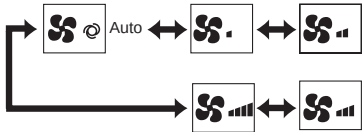
1 Appuyez sur la touche ⑦ pour afficher l'écran de réglage de l'unité intérieure.



2 Appuyez sur la touche ②⑥ pour parcourir les vitesses de ventilation.



* Le nombre de vitesses de ventilation disponibles dépend du modèle de l'unité intérieure.



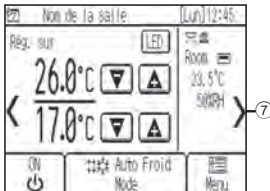
<Remarque>

La vitesse de ventilation réelle varie de la vitesse affichée sur l'écran LCD lorsque l'une des conditions suivantes est remplie.

- Lorsque « Attente » ou « Dégivre » est affiché
- Lorsque la température de la pièce est supérieure au réglage de la température en mode de chauffage
- Juste après le fonctionnement en mode de chauffage (pendant la phase d'attente de basculement du mode de fonctionnement)
- En mode de déshumidification

Direction de l'air

1 Appuyez sur la touche ⑦ pour afficher l'écran de réglage de l'unité intérieure.



2 Appuyez sur la touche ②⑧ pour modifier la direction de l'air.



* Les directions de l'air réglables dépendent du modèle de l'unité intérieure.



<Remarque>

La direction réelle de l'air varie de la direction de l'air affichée sur l'écran LCD lorsque l'une des conditions suivantes est remplie.

- Lorsque « Attente » ou « Dégivre » est affiché
- Lorsque la température de la pièce est supérieure au réglage de la température en mode de chauffage
- Juste après le fonctionnement en mode de chauffage (pendant la phase d'attente de basculement du mode de fonctionnement)

Fonctionnement du refroidissement/chauffage automatique

<Auto (point de réglage unique)>

Lorsque la température de la pièce dépasse le réglage de la température, le refroidissement démarre.
Lorsque la température de la pièce est inférieure au réglage de la température, le chauffage démarre.

<Auto (point de réglage double)>

Lorsque la température de la pièce dépasse le réglage de la température de refroidissement, le refroidissement démarre.
Lorsque la température de la pièce est inférieure au réglage de la température de chauffage, le chauffage démarre.

1 Appuyez sur la touche ① [ON/OFF].

2 Appuyez sur la touche ② [Mode fonctionnement] pour afficher le mode « Auto ».

* Si « Affichage Froid/Chaud » dans les réglages initiaux est paramétré sur « Afficher », le mode de fonctionnement « Froid » ou « Chaud » actuel sera affiché dans la zone ②. Consultez le manuel d'installation pour en savoir plus sur les réglages initiaux.

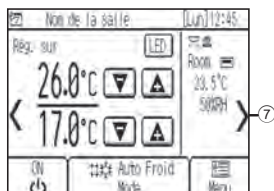
Fonctionnement de l'unité LOSSNAY (ventilateur)

<Lors de l'utilisation d'une unité LOSSNAY interconnectée avec l'unité intérieure>

Appuyez sur la touche ① [ON/OFF] pour mettre sous tension l'unité intérieure et l'unité LOSSNAY.

<Lors de l'utilisation de l'unité LOSSNAY seule>

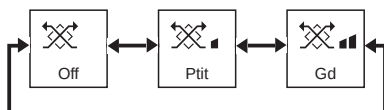
1 Appuyez sur la touche ⑦ pour afficher l'écran de réglage de l'unité intérieure.



2 Appuyez sur la touche ⑳ pour modifier la vitesse de ventilation de l'unité LOSSNAY.

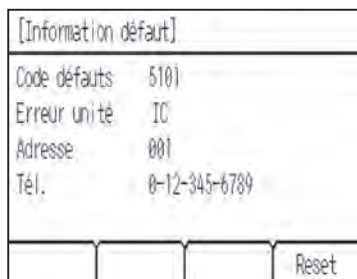


* Le ventilateur de l'unité intérieure peut fonctionner même lorsque l'unité LOSSNAY est utilisée individuellement, en fonction du modèle de l'unité intérieure et de l'unité LOSSNAY.



Dépannage

Lorsqu'une erreur se produit, l'écran **[Information défaut]** apparaît.
Vérifiez le statut de l'erreur, arrêtez le fonctionnement et consultez votre revendeur.

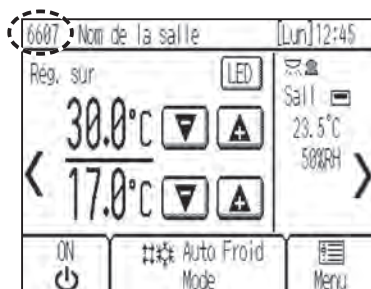


Le code défaut, l'erreur unité, l'adresse M-NET et le numéro de téléphone de votre revendeur apparaissent.

Le numéro de téléphone apparaît uniquement s'il a été enregistré.



L'indicateur clignote dans la couleur dans laquelle il est allumé.



Si un type d'erreur n'empêchant pas les unités de continuer à fonctionner se produit, seul un code de défaut apparaît dans la zone d'affichage du programme (entouré d'un trait en pointillés) sur l'écran Accueil.

Lorsque ce type d'erreur se produit, l'indicateur LED ne clignote pas.

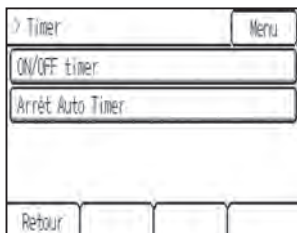
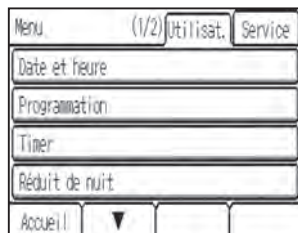
Pour réinitialiser l'erreur, appuyez sur la touche ① **[ON/OFF]**.

Timer, Programmation et Retour auto

Il est possible de définir les réglages de Timer, Programmation et Retour auto.

Appuyez sur la touche ③ **[Menu]** pour accéder à l'écran Menu et sélectionnez l'élément de réglage souhaité.

Consultez le manuel d'instructions du contrôleur à distance pour en savoir plus.



Timer

- ON/OFF timer

Les heures de mise sous/hors tension peuvent être réglées par incrément de 5 minutes.

- Arrêt Auto Timer

Arrêt Auto Timer est un type de timer qui permet d'arrêter les unités dans un laps de temps défini.

Le délai d'arrêt auto peut être réglé sur une valeur comprise entre 30 et 240 minutes, par incrément de 10 minutes.

Programmation

Permet de programmer les durées de fonctionnement, les modes de fonctionnement et les réglages de la température sur une semaine.

Il est possible de programmer jusqu'à huit schémas de fonctionnement par jour.

Retour auto

Le réglage de la température est réinitialisé sur la température spécifiée, une fois la période indiquée écoulée.

La période peut être réglée sur une valeur comprise entre 10 et 120 minutes, par incrément de 10 minutes.

Maintenance

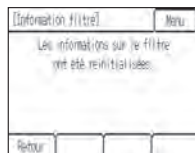
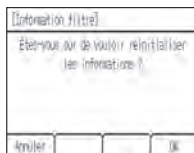
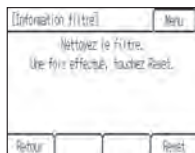
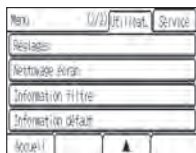
Information filtre



Le filtre apparaît sur l'écran Accueil lorsqu'il est temps de nettoyer les filtres des unités intérieures.

Réinitialisation du symbole de filtre

- 1** Sélectionnez **[Information filtre]** dans l'écran Menu.
- 2** Appuyez sur **[Reset]** pour réinitialiser le symbole du filtre.
- 3** Appuyez sur **[OK]**.
- 4** Un écran de confirmation apparaît.

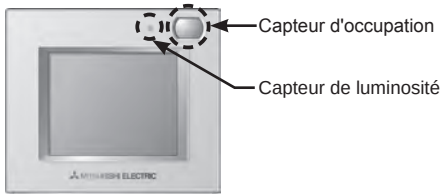


<Remarque>

- Veuillez à nettoyer les filtres avant de réinitialiser le symbole du filtre.
- Lorsque le symbole du filtre est réinitialisé, le temps de fonctionnement cumulé de toutes les unités connectées est réinitialisé.
- Si deux ou plusieurs unités intérieures de modèles différents sont connectées, le symbole du filtre apparaît lorsque le filtre de l'une des unités doit être nettoyé. (Filtre longue durée : 2 500 heures ; filtre standard : 100 heures)
- Le symbole du filtre est programmé pour apparaître après un certain délai de fonctionnement en partant du principe que les unités intérieures sont installées dans un espace dont la qualité de l'air est standard. Suivant la qualité de l'air, le filtre peut nécessiter un nettoyage plus fréquent.

Caractéristiques du produit

■ Commande d'économie d'énergie avec le capteur d'occupation intégré

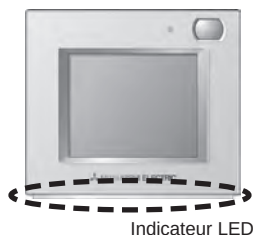


- La commande d'économie d'énergie est exécutée lorsque le capteur d'occupation détecte l'absence de présence.
- Lorsque le capteur d'occupation ne détecte aucun mouvement humain pendant un laps de temps donné, la zone est considérée comme étant inoccupée.
- Les commandes d'économie d'énergie suivantes peuvent être utilisées une à la fois.

Commande d'économie d'énergie	Commande lorsqu'une absence de présence est détectée
Non utilisé	–
ON/OFF	L'unité est mise hors tension.
Décalage réglage température	La température réglée est décalée.
Ralentir vitesse de ventilation	La vitesse de ventilation est paramétrée sur « Faible ».
Thermo inactif	L'unité bascule en mode Thermo inactif.

- Il est possible de désactiver la commande d'économie d'énergie en fonction du niveau de luminosité détectée par le capteur de luminosité. (Exemple : lorsque les occupants dorment la nuit)

Indicateur LED



- L'indicateur LED présente l'état de fonctionnement en s'allumant et clignotant dans des couleurs et avec une luminosité différentes (Élevée/Faible) ou en s'éteignant.
- Couleurs de l'indicateur : Bleu, Bleu clair, Violet, Rouge, Rose, Orange, Jaune, Vert, Vert citron et Blanc

État de fonctionnement	Indicateur LED
L'unité est en fonctionnement.	S'allume dans différentes couleurs suivant le mode de fonctionnement ou la température de la pièce (trois niveaux différents). *1
L'unité est arrêtée.	S'éteint.
Une erreur se produit.	Clignote dans la couleur dans laquelle l'indicateur est allumé.
Exécution de la commande d'économie d'énergie.	S'allume dans la couleur prédéterminée. *1
Le capteur d'occupation a détecté un occupant.	Inverse la luminosité deux fois (Élevée/Faible). *1
Pression d'une touche sur l'écran Accueil.	Inverse la luminosité (Élevée/Faible). *1

*1 Il est possible de définir les paramètres sur l'écran de réglage de l'indicateur LED.

Réglage de la couleur par défaut

Couleur	Réglage du mode de fonctionnement (par défaut)	Température de la pièce
Bleu	Froid (Froid_Auto)	0 °C–21 °C (32 °F–69 °F)
Bleu clair	Déshum.	Non utilisé
Jaune	Ventil.	21,5 °C–26 °C (70 °F–79 °F)
Blanc	Auto	Non utilisé
Rouge	Chaud (Chaud_Auto)	26,5 °C–40 °C (80 °F–104 °F)
Vert	Réduit de nuit	Non utilisé
Vert citron	La commande d'économie d'énergie est active ; elle a été activée quand le capteur d'occupation a détecté l'absence de présence.	

*Les couleurs violet, rose et orange ne sont pas utilisées par défaut.

Remarque :

Cet appareil a été testé et classé dans la catégorie des appareils numériques de classe B, conformément à l'article 15 des réglementations de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il se peut que des interférences se produisent dans une installation particulière.

Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur est invité à essayer de corriger le problème en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne réceptrice ou la placer à un autre endroit.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise de courant se trouvant sur un circuit électrique autre que celui auquel il est branché actuellement.
- Demander conseil à un fournisseur ou technicien radio/TV spécialisé.

Ce produit est conçu et prévu pour un usage résidentiel,
commercial et dans un environnement industriel léger.

Ce produit est conforme aux réglementations de l'Union européenne suivantes :

- Directive 2004/108/CE sur la compatibilité électromagnétique
- Directive 2011/65/UE relative à la limitation des substances dangereuses

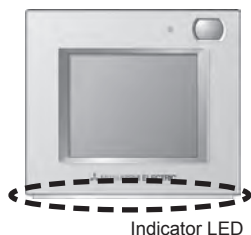
mitsubishi electric corporation

HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

Authorized representative in EU: MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.

HARMAN HOUSE, 1 GEORGE STREET, UXBRIDGE, MIDDLESEX UB8 3QQ, U.K.

Indicator LED



- Indicatorul LED indică starea de funcționare prin iluminare continuă și intermitentă în culori diferite și cu diferite intensități (Ridicată/Redusă) sau prin stingere.
- Culori indicator: Albastru, albastru deschis, mov, roșu, roz, portocaliu, galben, verde, verde deschis și alb

Stare de funcționare	Indicator LED
Unitatea funcționează.	Luminează în culori diferite, în funcție de modul de funcționare sau de temperatura camerei (trei niveluri diferite). *1
Unitatea s-a oprit.	Se stinge.
A apărut o eroare.	Clipește de culoarea cu care ilumina în momentul respectiv.
Se comandă economisirea energiei.	Luminează în culoarea prestabilită. *1
Senzorul de ocupare a detectat un ocupant.	Inversează luminozitatea (Ridicată/Redusă) a doua oară. *1
Este atins un buton în ecranul Home.	Inversează luminozitatea (Ridicată/Redusă). *1

*1 Setările se pot efectua în ecranul de setare a indicatorului LED.

Setare de culoare implicită

Culoare	Setarea modului de funcționare (implicită)	Temperatura încăperii
Albastru	Răcire (Automat_Răcire)	0°C–21°C (32°F–69°F)
Albastru deschis	Uscare	Nu se utilizează
Galben	Ventilator	21,5°C–26°C (70°F–79°F)
Alb	Automat	Nu se utilizează
Roșu	Încălzire (Automat_Încălzire)	26,5°C–40°C (80°F–104°F)
Verde	Night setback (Revenire pe timp de noapte)	Nu se utilizează
Verde deschis	Comanda de economisire a energiei se aplică atunci când senzorul de ocupare detectează faptul că zona nu este ocupată.	

* Culoarele mov, roz și portocalie nu se utilizează în mod implicit.

Notă:

Acest echipament a fost testat și respectă limitele clasei B pentru dispozitive digitale, conform Părții 15 din Regulamentul Comisiei Federale pentru Comunicații. Aceste limite sunt concepute pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferenței dăunătoare dintr-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie de radiofrecvență și, dacă nu se instalează și nu se utilizează în conformitate cu instrucțiunile, poate duce la interferență care afectează comunicațiile radio.

Cu toate acestea, nu există garanții că interferența nu va avea loc într-o anumită instalație.

Dacă acest echipament emite interferențe care afectează recepția radio sau TV, care se poate stabili prin oprirea și pornirea echipamentului, se recomandă utilizatorului să încerce corectarea interferenței prin una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientați sau mutați antena de recepție.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză a unui alt circuit decât cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un depanator radio/TV experimentat pentru ajutor.



Acest produs este conceput și destinat pentru a fi utilizat în medii rezidențiale, comerciale și de industrie ușoară.

Produsul în cauză se bazează pe următoarele reglementări ale Uniunii Europene:

- Directiva privind compatibilitatea electromagnetică 2004/108/EC
- Restricțiile privind substanțele periculoase 2011/65/EU

mitsubishi electric corporation

HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

Authorized representative in EU: MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.

HARMAN HOUSE, 1 GEORGE STREET, UXBRIDGE, MIDDLESEX UB8 1QQ, U.K.

WT06831X02